## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE		
·					
FEE DETERMINATION			16		
O.I.P.E. CLASSIFIER	1200	37	1/8		
FORMALITY REVIEW	int	523	01/16/07		
RESPONSE FORMALITY REVIEW	HA	858	05/25/21		

## INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

			)			÷	٠.	•••••	••••	••••	•••••	•••••
Cla		a/1-1/2	,			Da			-			7
CIE	$\overline{}$	╌	-	1	т	T	T	_	Τ-	1-	т-	1
_	Original	ا ا	2	ł						1	İ	
Final	ē	1	1		İ		Ì					ĺ
Œ	2	0	1_		_	1	╄	┝	╄	╄	-	4
	0	V	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	┖		┖	_
	2	Ц	L					L	_	L	L	
	3	П		}					ı		1	ŀ
	4							Т	Π			]
	5	П										
	(6)	П	П		Т	П		Π	Г		Γ	]
	7	П										1
	8	T	_	1	1	1	1	<del>                                     </del>	T	T		1
	(9)	H	t		t		t	$\vdash$	<del>                                     </del>	┼─	<del>                                     </del>	1
	10	Н	+-	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	╁╾	†	╆	1
,	11	H		╁╌	┼-	┼	╁╌	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
_	12	Н	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	╫	┼	┼-	1
	13	Н	<del> </del> -	┼	+-	<del> </del> -	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	1
	(14)	H	₩	₩	$\vdash$	+	⊢	$\vdash$	╀	┼	├	1
_	15 15	H	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	╀		├-		1
		Н	<u> </u>	┡	1	_	1	1		-	ـــ	-
	16	Ц			┖	╙		1	L	L	<u>L</u>	l
	17	Ц		上	┖	_	L.	_		<u> </u>	<u></u>	
_	18	Ц	L		L	L	<u> </u>			<u> </u>		
	19										<u> </u>	]
	20	IJ					П				Γ	]
一	21	Ť	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	T		t	H	<del>                                     </del>	┢	1
	22			┢	+-	1-	$\vdash$	<del>  -</del>	+-	-	<del> </del>	1
-	23		├	<del> </del>	1	H	$\vdash$	$\vdash$	t	$\vdash$		1
$\dashv$	24			$\vdash$	┢	╁	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	ł
$\dashv$	25		$\vdash$	┢╌		+-	$\vdash$		├	├-		ł
-	26			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	⊢	$\vdash$	$\vdash$		ł
	27		-	$\vdash$	⊢	├	┝	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	1
				<b>├</b>	<u> </u>	┝	├					ł
	28		<u> </u>	┝		<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ			
	29		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	_		<u> </u>	
_	30				<u>_</u>	_				_		
	31			L				L.	<u> </u>	L_	_	
	32			Ĺ		L		L		L		
_1	33				Ĺ	L		L				
T	34			· ·					l —			
	35					Π			Г			1
	36						Г					1
ヿ	37	_		Γ-	Г	1	Т	$\vdash$		$\vdash$	Г	1
	38		_				Т	_	<del> </del>	-		
_	39			_	$\vdash$	_	┰	-	-	$\vdash$	$\vdash$	
_	40		<del> </del>	$\vdash$	┢	-	<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	
4			-	┝	-	-	├	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	
4	41		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del>  _</del>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	42		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		
4	43		L	L.	_	<u> </u>	<u> </u>			Ц.	L	
	44				L	L						l
	45				L	L			L			
	46								l			
	47		2		Г	Г						
	48	_	┢	$\vdash$	┢	Т	Г	$\vdash$	-		П	
	49		$\vdash$		$\vdash$	_	<del>                                     </del>			$\vdash$	$\vdash$	
	50	_	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	$\vdash$	$\vdash$	Н	

Cla	im	Γ			_	Da	ıte			_	
		$\vdash$	т-	Т	Т	Ť	T	Т	Т	Т	T
Final	Original										
-	51		1	1	Т	$\vdash$	十	T	T	t	T
-	52	Ħ	$\vdash$	T	$\vdash$	†	†─	1	T	T	1
	53		†	十一	╈	t	$\vdash$	t	T	T	
	54			1	T	T	$\vdash$	$\dagger$	†	$\vdash$	+-
	55			1	İ	1	Τ	†-	İΤ	T	ÌΤ
	56		1		$\top$	Г				T	
	57		1	$\top$		Τ	T	$\top$	Τ	Τ	
	58			Τ.							
	59										
	60			Γ	Π		T				
	61							Π			
	62					Ι.	Ī.,				
	63			L							
	64				L	L		L			L
	65			L	L	L		L			L
	66				L						
	67		<u> </u>	L	L	<u> </u>	L	<u> </u>		L	L
	68		L	L	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_		┖
	69	L		_	L	L	<u> </u>		L	_	┖
	70		l	l	L	L					
	71					1					
	72										
	73							L	Ь.		
	74				<u> </u>			<u>L</u>	<u> </u>		
_	75		L	ļ	_	<u></u>	_			_	_
_	76		L.	L	L	L		L		_	
_	77		L	<u> </u>	<u> </u>			_	_	L.	_
_	78		L	ļ	ļ	_	_	<u> </u>	L.,	_	L_
_	79	_	<u> </u>	_		L	_	<u> </u>			
_	80	_	_		Ļ	L	ļ	L-		_	<u> </u>
	81		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	⊢			L	<u> </u>
$\dashv$	82			<u> </u>	⊢		_	ļ	-	-	_
	83		<u> </u>		<u> </u>	_			<u> </u>	_	<u> </u>
	84			<u> </u>	-	<u> </u>		-	-	_	L
$\dashv$	85 86	_	<u> </u>	-	H	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_	
$\rightarrow$	87		-	$\vdash$		-		$\vdash$		_	
	88		⊢	┢	-	_		├-	-	-	_
$\dashv$	89							_			-
	90		<del> </del>			├		⊢			H
			ļ					<u> </u>	_		_
_	91		<u> </u>	_	_	<u> </u>					
	92		<u> </u>	<u> </u>		-	$\vdash$	_	_	_	<u> </u>
	93			H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>		<u> </u>
	94	_			<u> </u>	<u> </u>	H		<u> </u>	-	_
_	95	_	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	-	$\vdash$
_	96		H		<u> </u>	-	H		<u> </u>	_	-
_	97		<b>—</b>		H	H		_	H		Н
_	98 99	_	H	-	-		H		_		Н
	99	_	H	H	-	<b>-</b>	H				$\vdash$

Cla	aim	<u> </u>				Da	te				_
<u> </u>	1	<u> </u>	T	T	Т	T	T	Т	Т	Т	Г
Final	Original										
匝		_	L	L	<u> </u>		L	Ļ	L	L	L
	101	_	<u> </u>	L	-	-	├	┡	_	_	L
<u> </u>	102 103	_	┢	┝	-	$\vdash$	╀	⊢	<u> </u>	-	$\vdash$
<u> </u>	104	<u> </u>	⊢	<del> </del>	ļ.,	↓_	├	├	ļ	⊢	-
<u> </u>	105		⊢	├	┼	╁	<u> </u>	-	╁	├	<u> </u>
-	106		1		H	十	<del> </del>	├-	╁╌	┢	┢
-	107		✝		$\vdash$	┼┈	$t^-$	T	-	<del>                                     </del>	$\vdash$
	108		1	T	1		1	1	<b>!</b>	T	T
	109				Г		Г		Π		
	110		L								
	111		L							L	L
	112		L	L	_				L		L
	113		ļ_	ļ	↓_	<u> </u>	_	_	<u> </u>		_
	114 115		L		╀		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	-
	116			H	-	┢	┢		<b>-</b>		-
	117		H	┝	├-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	ļ	-	H
	118			┝		┢	<del>                                     </del>		-	-	┝
	119		_		<u> </u>						-
	120		<u> </u>	H	H				┢	-	$\vdash$
	121			-	-	-			-	┝	-
	122				$\vdash$	┢			┝	-	<u> </u>
	123	_		-			_			┢	
	124						Г				_
	125										
	126		_		<u></u>		_		L.		
	127			L.		_		<u> </u>		_	
	128 129			_		<u> </u>					_
	130				-	_		<u> </u>	-		
	131			-	-	┝		-	-	_	
	132										
	133								Н	_	_
	134										
	135										
	136									$\Box$	
	137	_				_	_	_		_	
	138		-						_	4	_
	139	$\dashv$			_					-	_
	140 141	$\dashv$	$\dashv$			-			-	$\dashv$	_
	142	_		-	-		Н	-	$\dashv$	-	$\dashv$
- 1	143				$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$			
- 1	144	$\dashv$	$\dashv$	-	H	$\dashv$		-	-	$\dashv$	ᅱ
-	45	-	$\dashv$	-	H	Н		$\neg$	7	$\dashv$	ᅱ
1	46	7	$\neg$				_		_	$\dashv$	$\dashv$
7	147										
-	148										
	149	_]		$\Box$		_]	$\Box$		_[		_]
	150				$\sqcup$						نـــ

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

